

**Краткое описание программ Центра «Точка роста» с
указанием перечня используемого оборудования и категорий обучающихся**

Наименование программы	Краткое описание программы	Перечень используемого оборудования	Категории обучающихся
Информатика	Программа основного общего образования Срок обучения 3 года: по 34 ч в год, (1 ч в неделю) в 7-9 классах	• Образовательный конструктор для практики блочного программирования с комплектом датчиков • МФУ • Ноутбук • Мышь компьютерная	7-9 классы
Физика	Программа основного общего образования Срок обучения 3 года 7-8 классы по 2 ч в неделю (68 ч в год), 9 класс – 3 ч в неделю (102 ч в год)	• Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике • Цифровая лаборатория по физике (ученическая) • МФУ • Ноутбук • Мышь компьютерная	7-9 классы

Труд (технология)	Программа начального общего образования Срок обучения – 1 год, 4 класс по 1 часу в неделю (34 ч в год) Программа основного общего образования Срок обучения – 5 лет, 5-7 классы по 2 часа в неделю (68 ч в год), 8, 9 классы – 1 в неделю (34 ч в год)	• Образовательный набор для изучения многокомпонентных робототехнических систем и манипуляционных роботов • Четырёхосевой учебный робот-манипулятор с модульными сменными насадками • МФУ • Ноутбук • Мышь компьютерная	4, 5-9 классы
Химия	Программа основного общего образования Срок обучения – 2 года, 8-9 классы по 2 часа в неделю (68 ч в год)	• Цифровая лаборатория по химии (ученическая) • Микроскоп цифровой • Ноутбук • Мышь компьютерная	8-9 классы

Биология	Программа основного общего образования Срок обучения – 5 лет, 5-7 классы по 1 часу в неделю (34 ч в год), 8-9 класс – 2 ч в неделю (68 ч в год)	• Учебная лаборатория по нейротехнологии • Цифровая лаборатория по биологии (ученическая) • Микроскоп цифровой • Ноутбук • Мышь компьютерная	5-9 класс
------------------------	---	--	------------------